

# UNDERFLOOR

## FICHA TÉCNICA

BARRERA DE HUMEDAD PARA PROTECCIÓN DE PISOS LAMINADOS **PRODEX**

### ESPUMA DE POLIETILENO

Espuma de polietileno laminada de celda 100% cerrada.



#### UNDERFLOOR (ESPUMA POLIETILENO + CARA REFORZADA)

##### MEDIDAS Y TOLERANCIAS DEL PRODUCTO ESTÁNDAR

ESPESOR:  $2 \pm 0.14$  (mm)

LARGO:  $\pm 30$  (cm)

ANCHO y LARGO:  $1.22 \pm 0.01$  (m)

##### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS	VALOR	NORMA
ESTRUCTURA DE CELDA ESPUMA	CERRADA	ASTM D3575
DENSIDAD	22-28 kg/m <sup>3</sup>	ASTM D3575 - W
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (25% deformación)	18 Kpa - 32 Kpa	ASTM D3575 - D
TRANSMISIÓN DE VAPOR DE AGUA	< 0.081 g/hm <sup>2</sup>	ASTM E96
PERMEABILIDAD AL AGUA	IMPERMEABLE	Dir. UEATC
RESISTENCIA A LA TENSIÓN DM	1.8 KgF/2.54 cm	ASTM D751
ELONGACIÓN DM	175.7%	ASTM D751
RESISTENCIA A LA TENSIÓN DT	1.3 KgF/2.54 cm	ASTM D751
ELONGACIÓN DT	65.6%	ASTM D751
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	0 °C - 70 °C	-

Tel: (506) 4001-5330

prodexcr

f Prodex Costa Rica

www.PRODEXCR.com



**PRODEX**  
LÍDERES EN AISLANTES TÉRMICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

Código: NT-54-P | Versión: 1.0